

Les événements marquants de l'année 2016

Février

► Après la COP21, l'énergie fait sa révolution

« Les objectifs climatiques confirmés par l'accord de Paris rebattent les cartes. Dans un monde incertain où le charbon agonise, les énergéticiens doivent élaborer de nouvelles stratégies. Les enjeux : accélération des énergies renouvelables et de l'efficacité énergétique. Le visage du secteur en sera bouleversé. » **Pialot Dominique - La Tribune - 28 janvier 2016.**

► Des industriels exigent plus de contrôle des appareils électriques

« Les 230 industriels du Gimélec dénoncent le peu de moyens mis par l'Etat pour faire appliquer les directives écoconception et étiquettes énergie. » **Quiret Matthieu - Les Echos - 27 janvier 2016.**

Mars

► Le développement des robots pourrait faire exploser le chômage dans le monde

« Lors d'une conférence récente, plusieurs scientifiques américains se sont inquiétés des impacts de la robotique et de l'intelligence artificielle sur l'emploi. » **Dempuré Frédéric - Les Echos - 17 février 2016.**

► L'électricité éolienne commence à s'imposer en Europe

« Toujours derrière le gaz et le charbon, l'éolien représente désormais plus de 15 % du parc installé de l'Union européenne. C'est la première source d'énergie verte en termes de capacités installées. » **Feitz Anne - Les Echos - 10 février 2016, page 17.**

Avril

► Alexandre Saubot : « La France peut redevenir un grand pays industriel »

« Le président de l'Union des Industries et Métiers de la Métallurgie (UIMM) veut d'urgence des réformes. » **Huijgen Annelot / Martin Jacques-Olivier - Le Figaro - 12 et 13 mars 2016, page 22.**

► La quatrième révolution industrielle sera verte ou ne sera pas !

« Le déploiement d'une « quatrième révolution industrielle verte » permettrait la relance durable de l'économie mondiale. Par Patrick Criqui, Directeur de recherche au CNRS, laboratoire GAEL axe Économie du développement durable et de l'énergie (EDDEN), Université de Grenoble Alpes. » **Criqui Patrick - La Tribune - 21 mars 2016.**

Mai

► L'économie circulaire, combien d'emplois ?

« L'économie dite « circulaire » vise à réduire notre consommation de ressources naturelles et ses impacts environnementaux. Cette note tente d'évaluer les performances françaises en la matière ainsi que les effectifs d'emploi concernés. » **France Stratégie - La Note d'Analyse - N° 46 - Avril 2016.**

► L'impression 3D monte en puissance chez les grands industriels

« Les poids-lourds de l'aéronautique commencent à utiliser cette technologie pour des fabrications en série. Michelin a réussi à intégrer cette technologie dans le cadre d'une fabrication de masse. » **Grasland Emmanuel - Les Echos - 4 avril 2016, page 17.**

Juin

► L'industrie 4.0 est en marche

« Au delà d'une simple automatisation plus poussée des systèmes de production, l'usine numérique symbolise l'émergence de nouveaux modes de conception, de fabrication et de maintenance. Le concept devient peu à peu réalité. » **Darget Stéphane / Ploye François / Roberget Olivier - IT for Business - N° 2206 - Mai 2016, pages 57 à 64.**

► Aéronautique : les entreprises recrutent massivement pour monter en cadence

« La filière prévoit d'embaucher 10 000 personnes en France cette année. Le chiffre d'affaires du secteur a bondi de 8,5 % en 2015, mais les prises de commandes dans le civil ont chuté de près de 10 milliards d'euros. » **Trévidic Bruno - Les Echos - 4 et 5 mai 2016, page 17.**

Juillet

► Les industriels de l'Est se frottent au secteur de l'aéronautique

« Loin de Toulouse ou de Kourou, l'industrie du nord-est de la France bénéficie d'une rafale de commandes. Lisi Aerospace en Champagne Ardenne, Safran Landing Systems en Alsace... les groupes investissent. » **Clemens Monique - Les Echos - 23 juin 2016, page 27.**

Juillet

► Les géants de l'industrie mondiale engagent la bataille du digital

« Le mariage de l'informatique industrielle et du Big Data offre de nouvelles perspectives aux poids lourds du secteur. GE, Bosch ou Siemens cherchent tous à se positionner sur le marché des plates-formes numériques. » *Grasland Emmanuel - Les Echos - 14 juin 2016, page 15.*

Août

► La mode en quête de 10 000 salariés d'ici à dix ans

« Les départs à la retraite créent des besoins dans l'industrie textile et les ateliers peinent à recruter des candidats formés. » *Chapuis Dominique - Les Echos - 6 juillet 2016, page 15.*

► Des robots plus intelligents, plus petits, plus sûrs

« Une nouvelle génération de machines automatisées adaptatives collabore mieux avec les humains et augmente considérablement la productivité. » *Harvard Business Review - N° 16 - Juillet - Août 2016, pages 10 à 12.*

Septembre / Octobre

► Emballage : regain de tension entre les éco-organismes

« Les dispositions qui s'annoncent pour la prochaine période d'agrément font hurler la société Valorie. Le futur rival d'Eco-Emballages déplore une distorsion de concurrence. » *Cossardeaux Joël - Les Echos - 24 août 2016, page 16.*

► Londres et EDF saluent une « nouvelle ère » pour le nucléaire

« Londres a donné son feu vert à la construction de deux EPR par EDF. La Grande-Bretagne va renforcer son contrôle sur les futurs investissements stratégiques. » *Collen Vincent / Le Billon Véronique - Les Echos - 16 et 17 septembre 2016, pages 18 et 19.*

Novembre

► Le plan Industrie du futur creuse son sillon dans les régions

« La nomination de 13 ambassadeurs de l'Industrie du Futur dans les régions marque le poids grandissant accordé aux collectivités locales dans le dispositif. Cela permet d'impliquer les PME mais rend la démarche plus disparate. » *Grasland Emmanuel - Les Echos - 1^{er} novembre 2016.*

► Climat : Crédit agricole et Société générale arrêtent de financer le charbon

« À une semaine de la tenue du Climate Finance Day à Casablanca, et de l'ouverture de la COP22 à Marrakech dans la foulée, les deux grandes banques françaises [ont annoncé] la fin de leurs financements à tout nouveau projet ou extension de centrale à charbon. Crédit agricole et Société générale s'alignent ainsi sur les mesures déjà prises par Natixis. Une avancée importante. »

Alvarez Conception - Novethic - 27 octobre 2016.

Décembre

► De bien mauvais signaux sur la compétitivité de l'industrie française

« La dernière livraison de l'OFCE sur « L'Etat du tissu productif français » s'interroge sur ses perspectives. Arrêtons tout de suite le suspense : elles ne sont pas très roses. En particulier parce que si le concept de compétitivité a été bien intégré comme un levier clé pour réussir dans la mondialisation, les efforts se concentrent sur le coût du travail et les leviers pour une compétitivité qui repose sur le hors coût ne sont pas mis en oeuvre. » La publication de l'OFCE « L'état du tissu productif français - Absence de reprise ou véritable décrochage ? »

Bellaïche Anne-Sophie - L'Usine Nouvelle - 17 novembre 2016 / OFCE - 9 novembre 2016.

Les dates à retenir pour 2017

Mars	14 - 16	<u>JEC World 2017 - Paris Nord Villepinte</u>
Avril	4 - 7	<u>Industrie 2017 - Eurexpo - Lyon</u>
Juin	19 - 25	<u>Salon International de l'Aéronautique et de l'Espace - Paris Le Bourget</u>
Octobre	3 - 5	<u>MIDEST - Salon Mondial des savoir-faire en sous-traitance industrielle - Paris Nord Villepinte</u>
	24 - 26	<u>SIANE - Salon des Partenaires de l'Industrie - Parc des Expositions - Toulouse</u>